

活动

1. 读图5-9、图5-10，查阅相关资料，扼要描述这些植被类型的群落特征。

1. 读图 5-9、图 5-10，查阅相关资料，扼要描述这些植被类型的群落特征。



图 5-9 热带季雨林景观



图 5-10 亚热带常绿硬叶林景观

2. 阅读下列材料，完成相关任务。猴面包树又叫波巴布树，是非洲稀树草原中一种非常奇特的常绿乔木。当它果实成熟时，猴子就成群结队而来，爬上树去摘果子吃，“猴面包树”的称呼由此而来。猴面包树树干粗大，直径可达9米，最粗的树干基部圆周达50米，为世界上最粗的树木之一。猴面包树还是著名的长寿植物，树龄长达5000余年。



图 5-11 猴面包树



图 5-12 纺锤树

在巴西高原东北部，纺锤树特别引人注目，远远望去就像一个巨型的纺锤插在地里。纺锤树树干粗大，上下两端较小，最粗的地方直径可达5米。纺锤树疏松柔软的木质部是一个特殊的“储水室”，一棵大树可储水2吨左右。旱季来临，绿叶纷纷凋零，红花竞相绽放，这时，纺锤树就好似插着红花的特大花瓶。

- (1) 说出猴面包树、纺锤树分布地区的气候特征。
- (2) 议一议，猴面包树、纺锤树为什么都长有粗大的树干？
- (3) 你还了解哪些奇特的植物？向同学介绍这些植物的主要特征，以及它们是如何适应当地生态环境的。